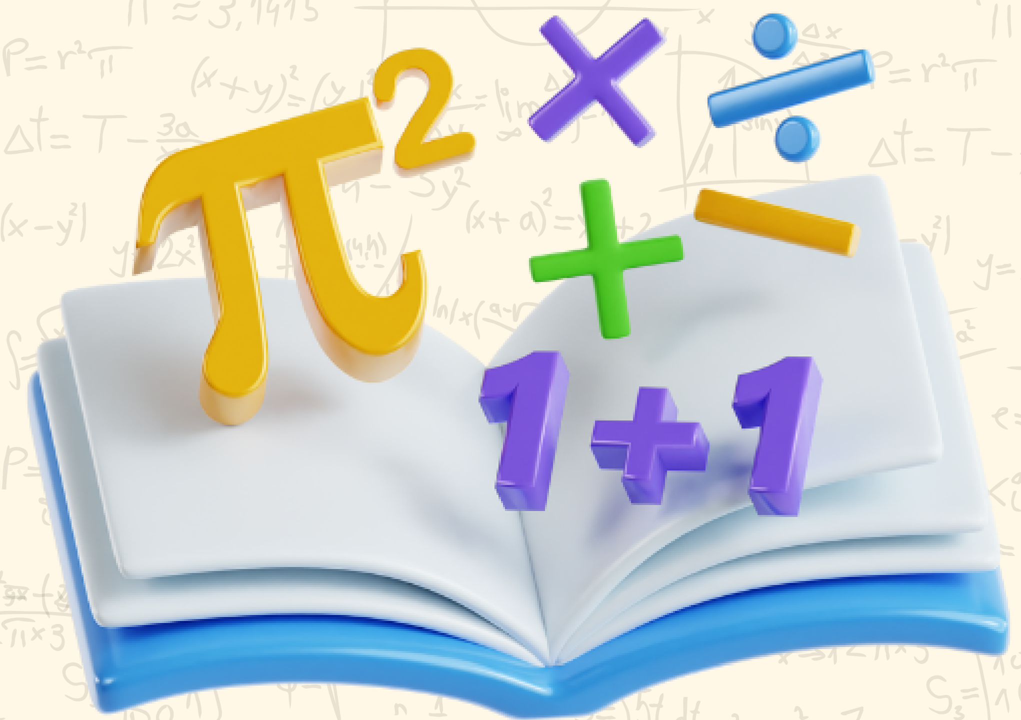
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة
أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

الملف المائة وستة وسبعون
{محلول}

سؤال 1 ادخر أحمد ٢٧٠٠ ريال وأعطاه والده ٣٥٠ ريال ، كم أصبح المبلغ مع أحمد؟



أ ٣٠٠٠

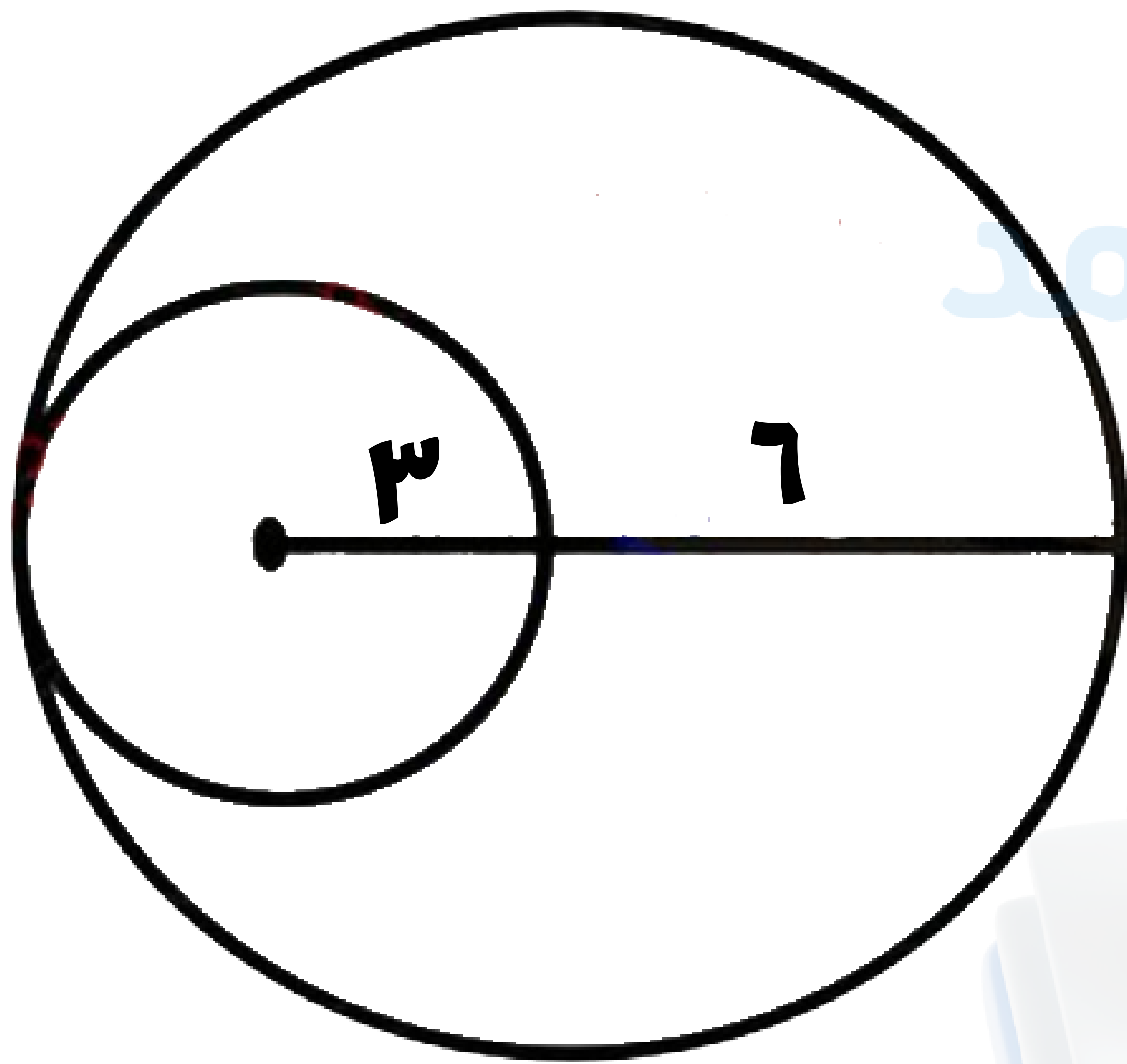
ب ٣٠٥٠

ج ٣١٥٠

د ٣٢٠٠

سؤال 2

أوجد نسبة مساحة الدائرة الصغرى إلى مساحة الدائرة الكبرى



أ ٢ : ٣

ب ١ : ٤

ج ٢ : ٨

د ٣ : ٦

سؤال 3 إذا كان وزن ١ متر مكعب من الماء يساوي ٧٨٠٠ كجم، كم وزن ٥٠٠٠ سنتيمترًا مكعبًا بالكيلوجرام؟

أ ٣٧

ب ٣٩

ج ٤١

د ٤٣

سؤال 4

إذا كان (س + ٤) يقبل القسمة على ٧

فإن (٢ س + ١) يقبل القسمة على ....



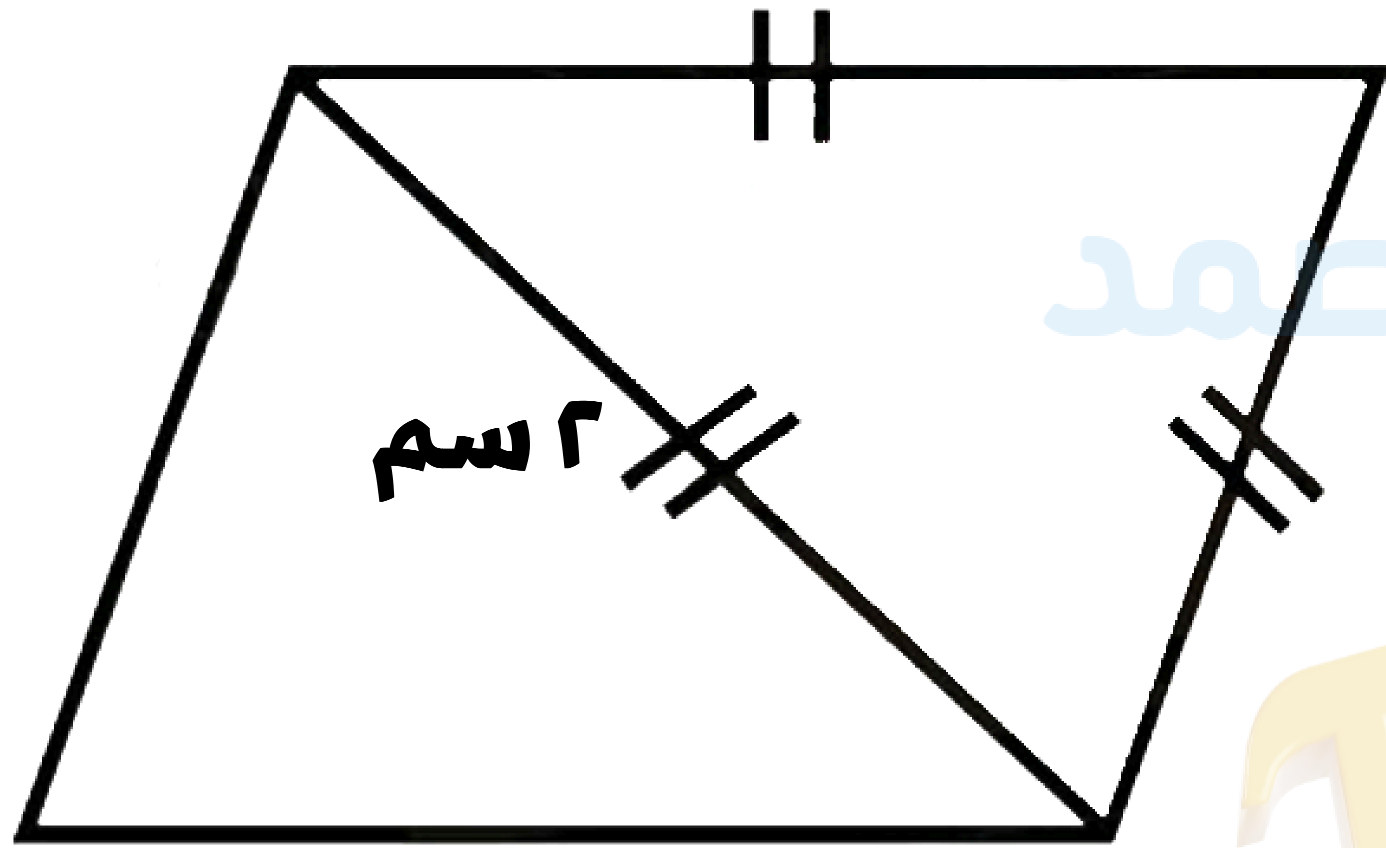
أ ٢

ب ٤

ج ٥

د ٧

سؤال 5 أوجد محيط متوازي الأضلاع



أ ٨

ب ٢ $\sqrt{3}$

ج ١٠

د ١٢

سؤال 6

إذا كان س عدد موجب،

$\frac{١}{٥} - \frac{١}{٦} = \frac{١}{٦}$ x س ، قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ٥

أ القيمة الأولى أكبر

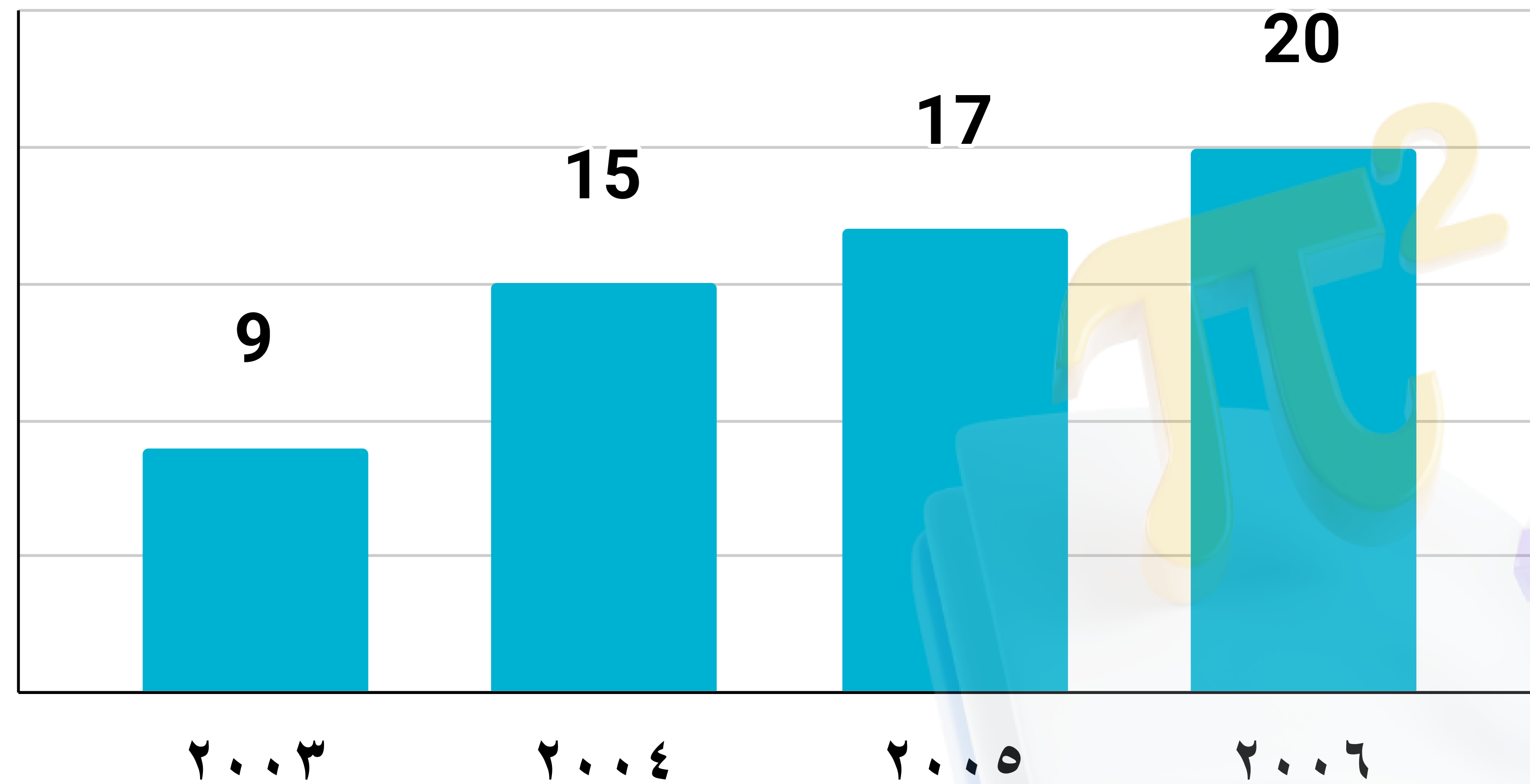
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

في أي عام كان سوق الاسهم أقل من السوق السعودي؟



أ ٢٠٠٦

ب ٢٠٠٥

ج ٢٠٠٤

د ٢٠٠٣

سؤال 8

احسب قيمة ٤,٥ X $١٠^{٣}$

أ ٤٥

ب ٤٥٠

ج ٤٥٠٠

د ٤٥٠٠٠



سؤال 9 يريد أحمد أن يحفظ قصيدة مكونة من ١٦٠ بيتًا من الشعر، فإذا حفظ في اليوم الأول ٥ أبيات وكل يوم يحفظ ضعف عدد الأبيات لليوم السابق، في كم يوم يحفظ القصيدة كاملة؟

أ ٤

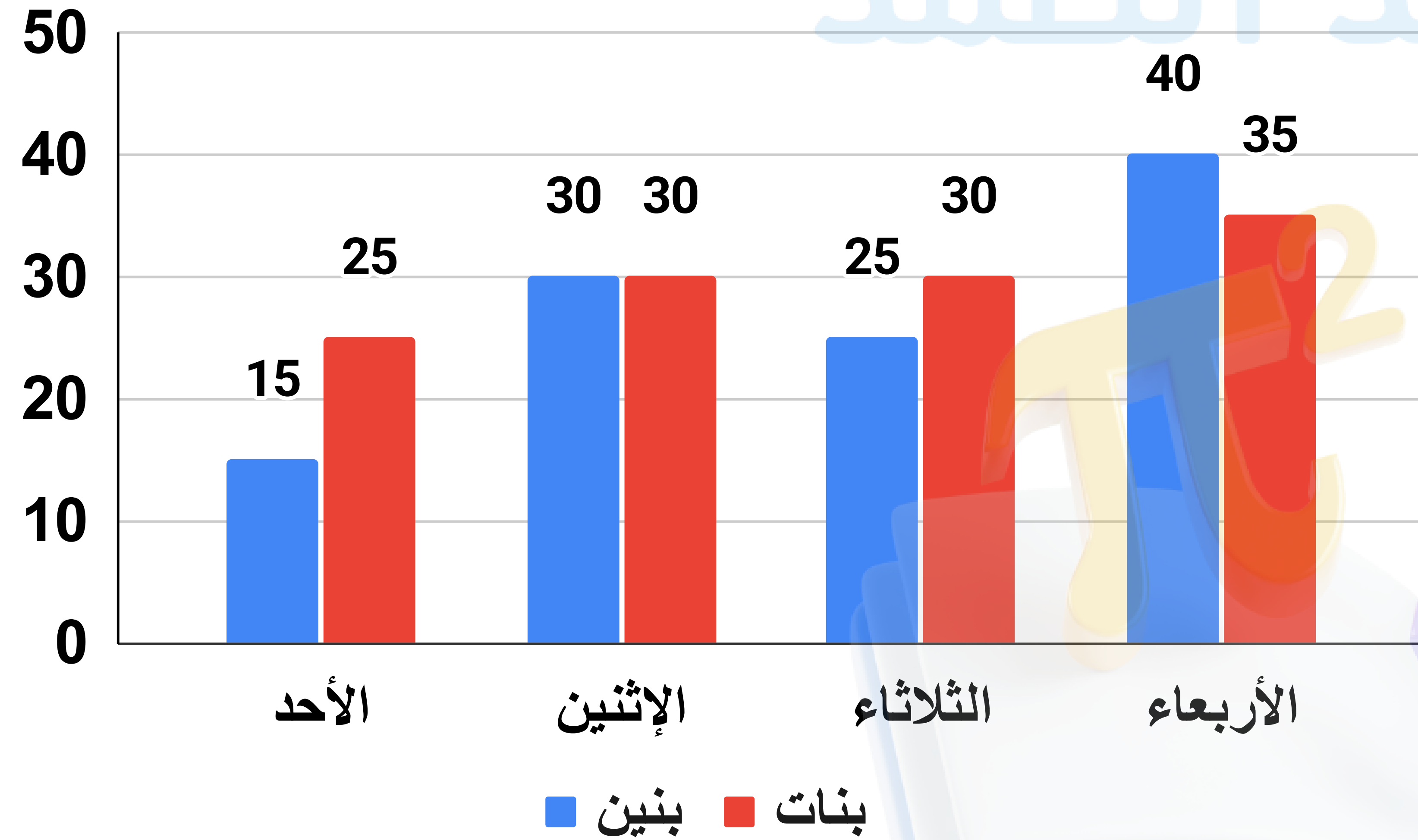
ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 10

ما اليوم الذي تساوي فيه عدد الطلاب والطالبات؟



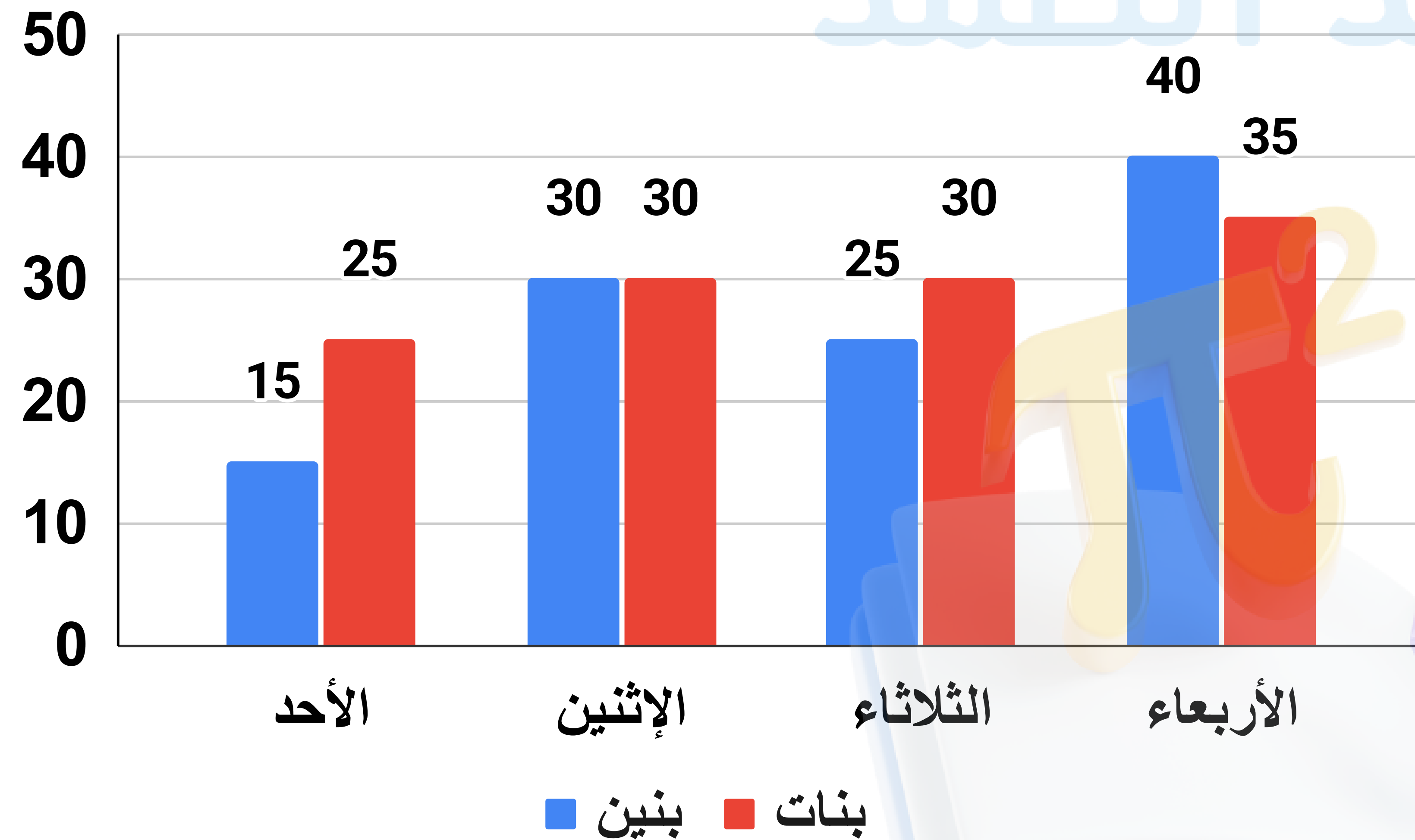
أ الأحد

ب الاثنين

ج الثلاثاء

د الأربعاء

سؤال 11 ما عدد الطلاب يوم الثلاثاء؟



أ ٣٥

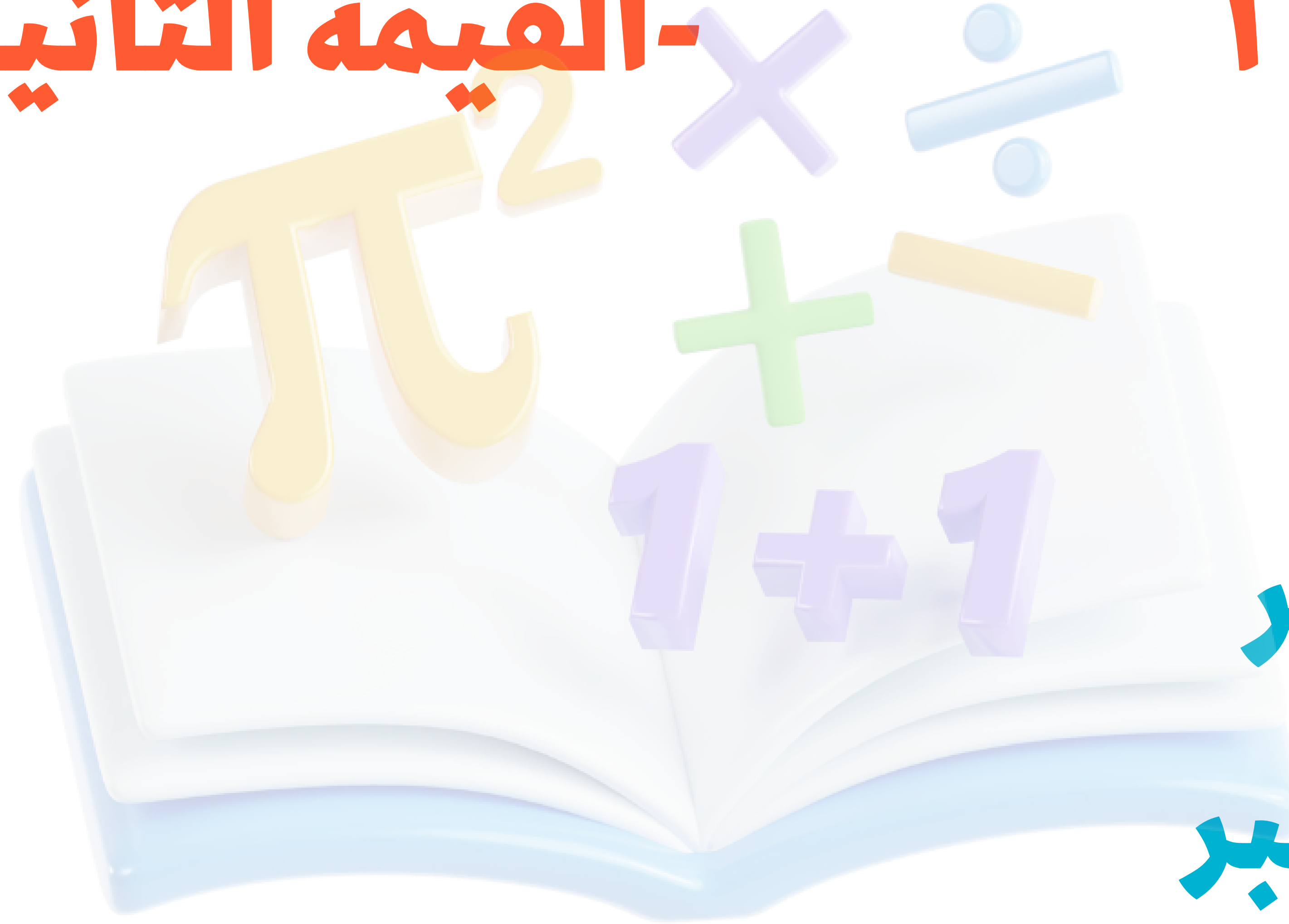
ب ٣٠

ج ٢٥

د ٢٠

سؤال 12 إذا كان س عدد حقيقي، قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{س}{٢} + ١$ -القيمة الثانية : $\frac{٢س + ٤}{٤}$



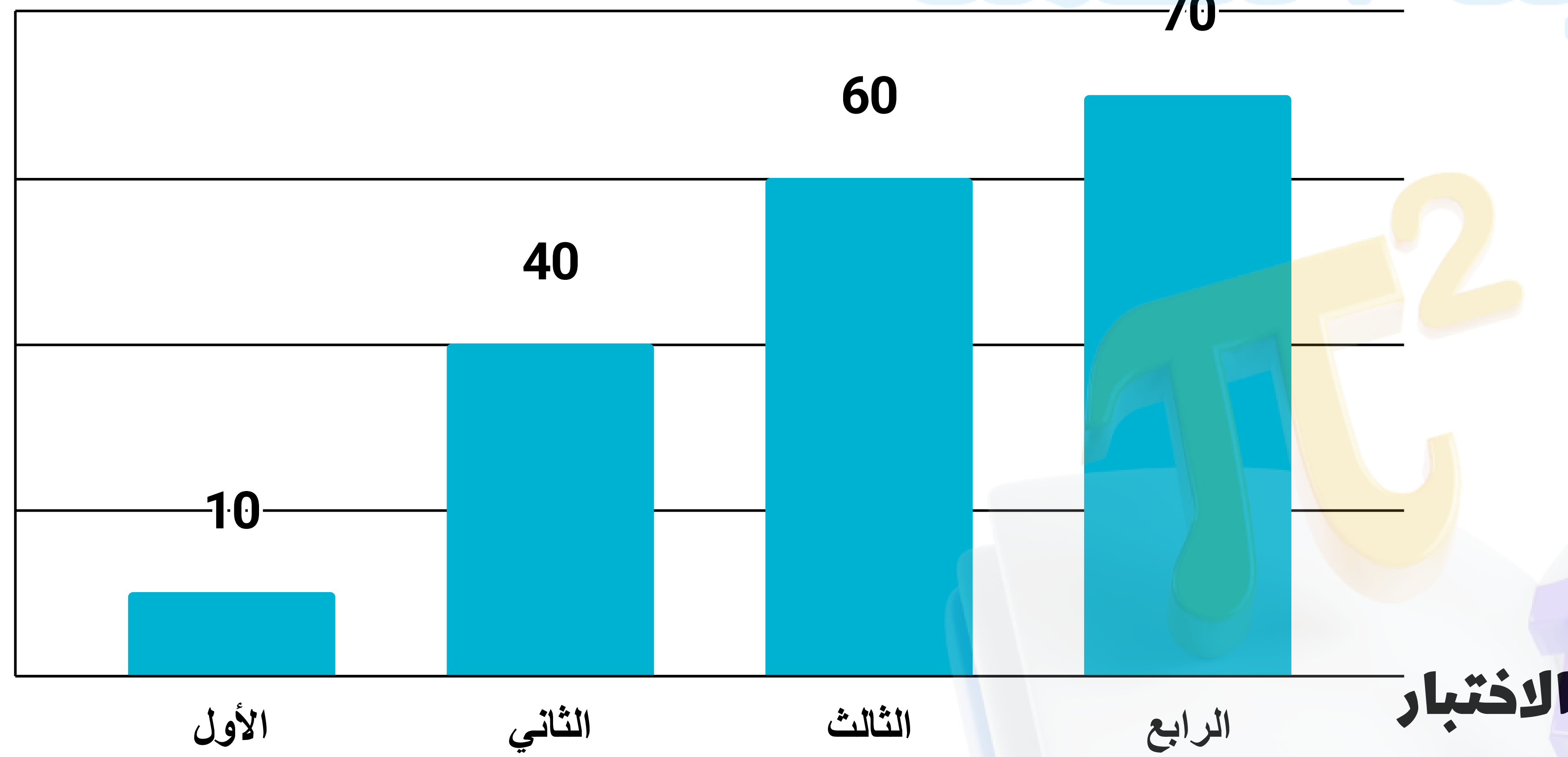
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 ما متوسط درجات الاختبار الواحد؟



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٤٥

د ٥٠

سؤال 14 مجموعة من السيارات في معرض $\frac{١}{٤}$ السيارات بيضاء اللون، إذا باع المعرض عدد من السيارات وكان من ضمنهم $\frac{٤}{٥}$ سيارات بيضاء، فما الكسر الذي يمثل عدد السيارات البيضاء الغير مبررة؟

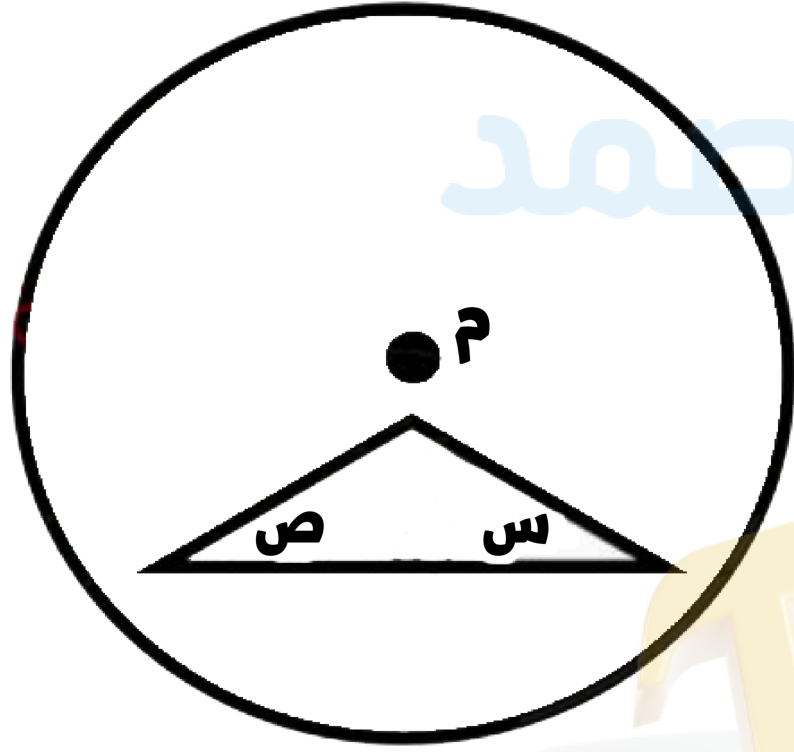
أ $\frac{١}{٥}$

ب $\frac{٣}{٥}$

ج $\frac{١}{٢٠}$

د $\frac{٧}{٢٠}$

سؤال 15 قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

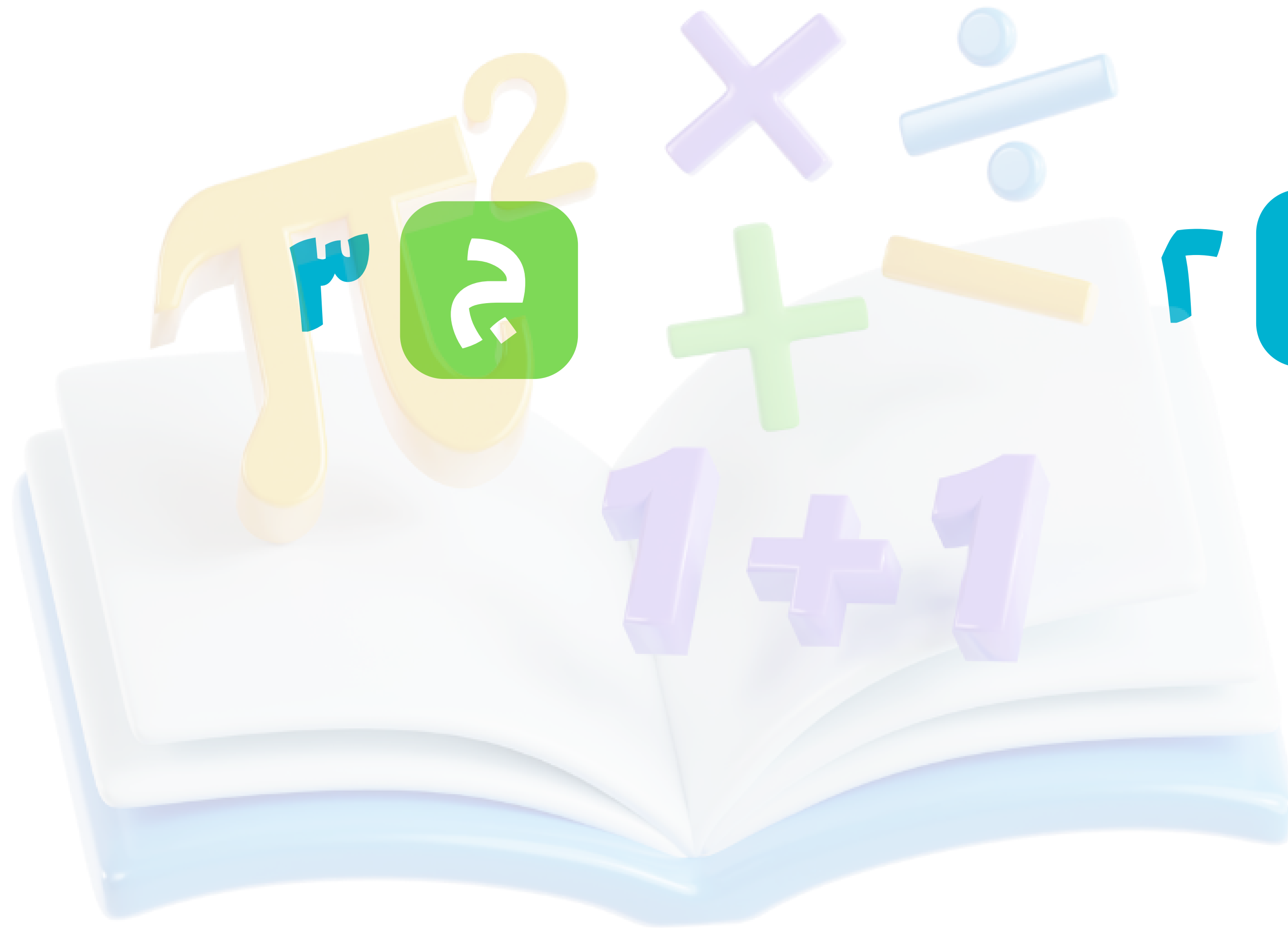
٣ أعداد صحيحة متتالية مجموعهم = ١٨ ، ما العدد الأصغر؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٩



سؤال 17 منيرة معها ١٠٠٠٠ ريال، اشترت ثلاجة بـ ٣٤٠٠ ريال وغسالة بـ ٤٢٠٠ ريال، كم تبقى معها؟

- أ ٢٠٠٠
- ب ٢١٠٠
- ج ٢٢٠٠
- د ٢٤٠٠

سؤال 18 إذا كان مبلغ علي نصف مبلغ محمد ومبلغ خالد مثلي مبلغ محمد، قارن بين:

-القيمة الأولى : نسبة علي إلى خالد

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٤}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

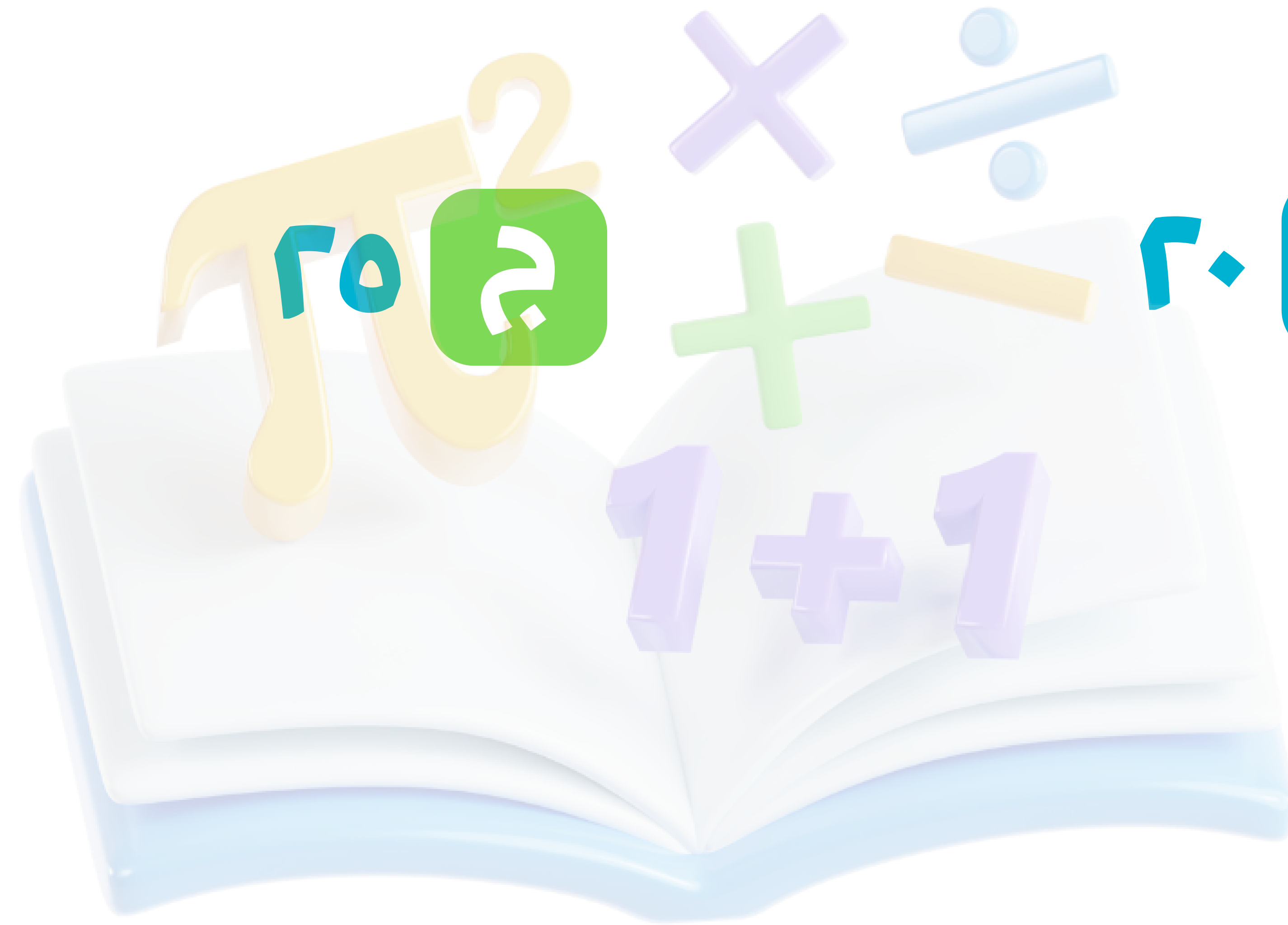
سؤال 19 سلك طوله ٢٠ سم تم تشكيلة على شكل مربع، ما مساحة المربع؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٢٥

د ٣٠



سؤال 20 يقف الطلاب في الطابور الصباحي في صفوف وأعمدة ويقف أحمد الثالث من الأمام و ١٨ من الخلف و ١٧ من اليسار و ١٢ من اليمين ، كم عدد الطلاب الكلي؟

أ ٥٥١

ب ٥٦٠

ج ٥٧٠

د ٥٨٠

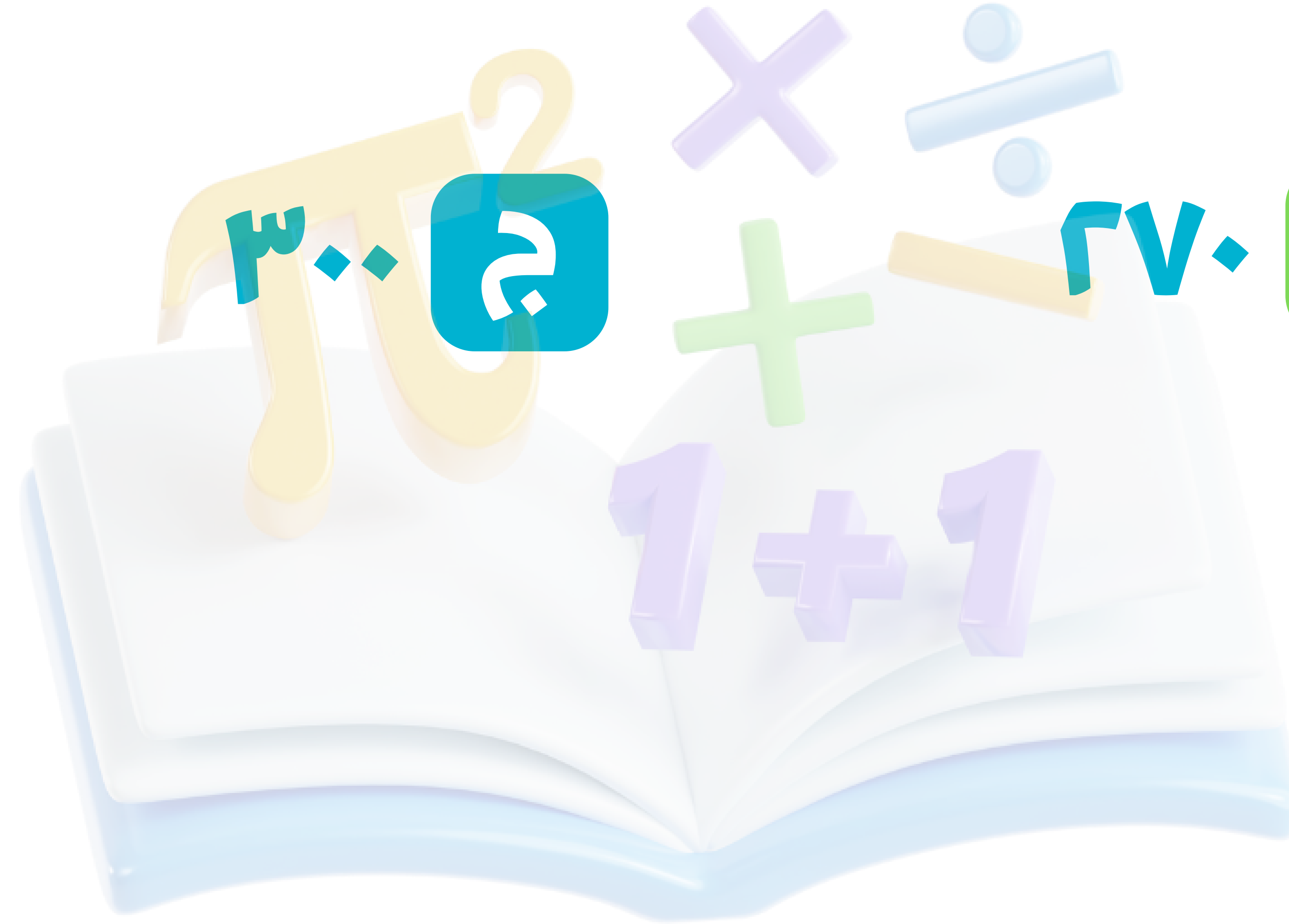
سؤال 21 جوال سعره ٣٦٠٠ ريال دفع شخص ١٠٪ وقسط الباقي على١٢ شهر، كم ريال قيمة الدفعة الواحدة؟

أ ٢٥٠

ب ٢٧٠

ج ٣٠٠

د ٣٦٠



سؤال 22

ما ضعف $٢\frac{١}{٥}$

أ $٢\frac{١}{٤}$

ب $٢\frac{١}{٦}$

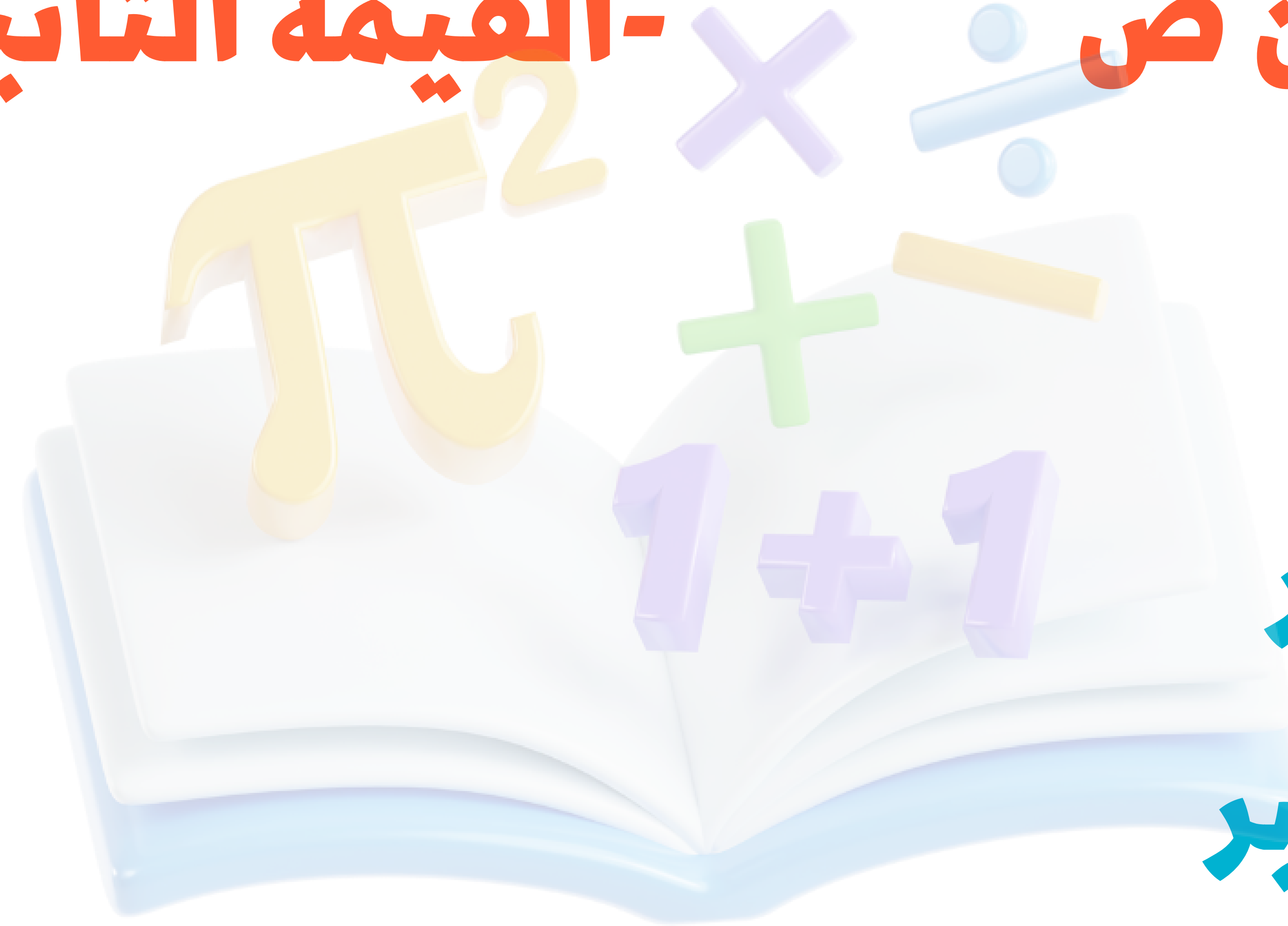
ج $٢\frac{١}{٧}$

د $٢\frac{١}{١٠}$

سؤال 23 إذا كان س > ص > صفر ، قارن بين:

-القيمة الأولى : ٣٠٪ من ص

-القيمة الثانية : $\frac{\text{س}}{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24 ما نسبة الفراولة والخوخ؟



أ ٪ ١٥

ب ٪ ٣٥

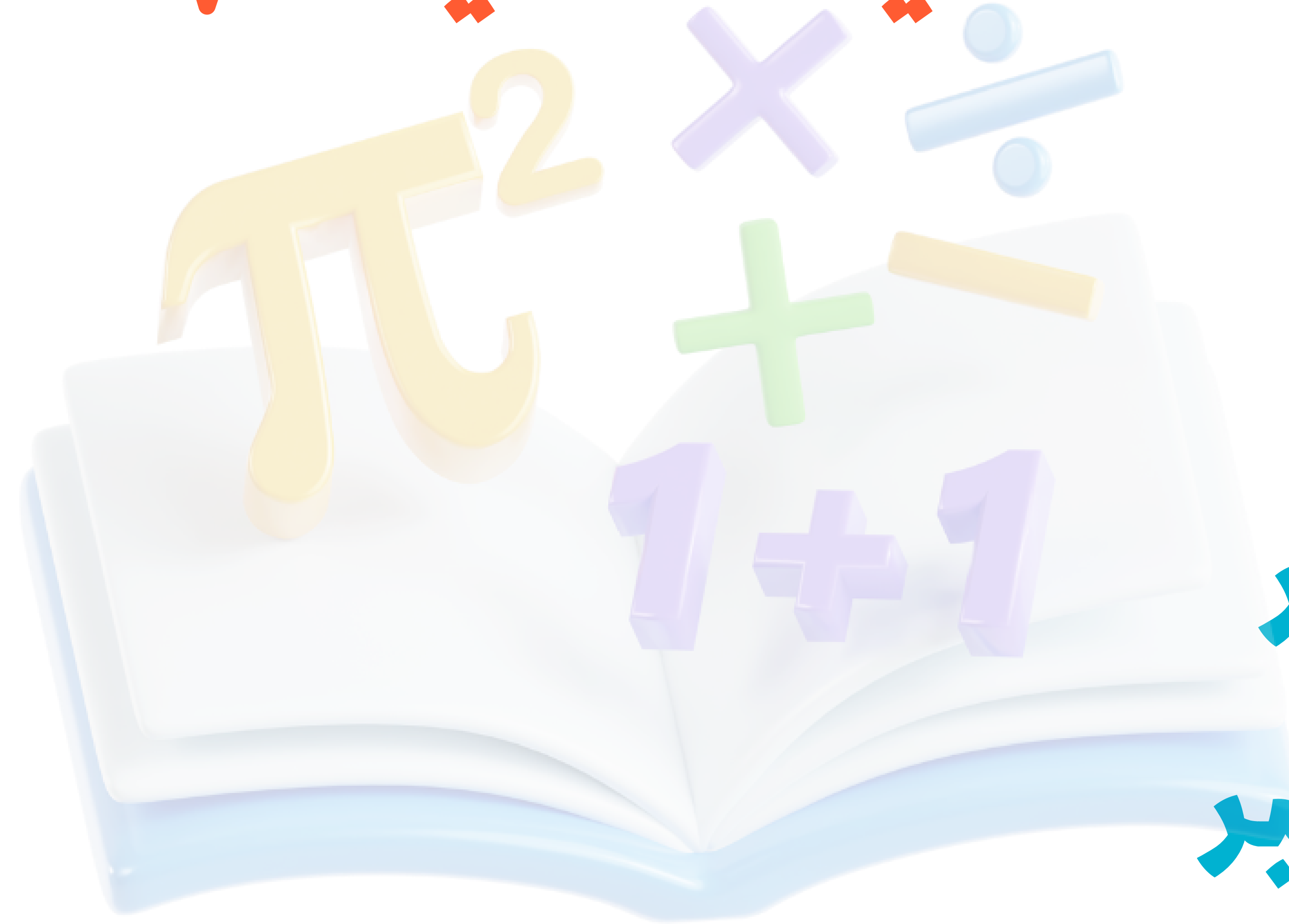
ج ٪ ٤٠

د ٪ ٤٥

سؤال 25 **قارن بين:**

-القيمة الأولى : ٧

-القيمة الثانية : √٢ x √٨ x √٦



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية